ır	iaex ot	Claims	

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination BUTSCH ET AL.

10/652.325 Examiner

Clark F. Dexter

Art Unit 3724

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

																	l l															
		_			-		_			_	_	OI - '-		_			_		_		_				_		_	D - 1				-
Cla	aim	_	_		_'	Date	-	_	_	႕	\vdash	Clair	<u>n</u>	_	_		- 12	ate	_	_	_		Cli	aim	_	_	_	Dat	e	_	_	-
Final	Original	3/21/05	7/25/05	2/2/06	4/12/06	10/2/06	3/5/07	8/20/07	2/4/08	8/4/08	ã	B	Original										Final	Original								
	1	V	=	=	V	V	V	V	V	=	\vdash	1	51	\dashv	\dashv	_	$^{+}$	$^{+}$	+	+	+		_	101	\dashv	$^{+}$	$^{+}$	+	\vdash	Н	\dashv	\dashv
	2	V	Ξ	\equiv						\equiv			52	7	7	7	_	7	$^{+}$	$^{+}$	\top		_	102	ヿ	\neg	$^{+}$	1		П	\neg	┪
	3	4	Ξ	Ξ	V	4	V	V	V	Ξ			53	\neg	\neg		7	T	Т	Т	\Box		$\overline{}$	103	\neg	\neg	T	Т	Т	П	\neg	٦
	4	V	=	Ξ	√	V	V	V	V	▔			54				\Box	T	\top	Τ				104		\Box	T					
	5	4	=	=	V	V	V	V	V	=			55		\Box		T	Т		Τ				105			Т					
	6	4	_	Ι	_	_		_	-	-			56	\Box		\Box	\perp	\perp	\perp	L				106			I					
	7	4		=	V	V	V	V	V	=			57	_	_	_	4	4	4	\perp				107	_	_	\perp	\perp		Ш	_	_
	8	V	=	=	V	V	V	V	V	=	\perp		58	_	\perp	4	4	4	_	_	\perp			108	_	_	\perp	┸		Ш		_
	8	Ν		_	=	⊨	E	=	=	=	<u> </u>		59	4	_	_	4	4	\perp	+	\perp			109	_	_	+	\perp		Ш	_	_
_	40	Ν		=	=	=	H	=	=	=	- ⊩-		50	-	-	4	+	+	+	+	+			110	-	+	+	+	⊢	Н	_	-
_	44 42	Z		=	=	F	F	=	F	=	\vdash		32	+	\dashv	+	+	+	+	+	+			111	\dashv	+	+	+	\vdash	Н	-	\dashv
_	43	N			Ε	E	E	Е	E	\exists	\vdash		33	+	\dashv	\dashv	+	+	+	+	+		-	113	\dashv	+	+	+	\vdash	Н	\dashv	\dashv
	44	N			Ξ	E	E	⋿	E	ᆷ	\vdash		34	+	+	\dashv	+	+	+	+	+		-	114	\dashv	+	+	+	\vdash	Н	+	\dashv
	45	N		Ξ	Ξ	⋿	Ε	⋿	E	\exists	\vdash		35	+	+	+	+	$^{+}$	+	+	Н			115	\dashv	+	+	+		Н	+	\dashv
-	46	N		Ħ	Ē	Ė	Ē	Ē	Ė	Н	\vdash		36	+	\dashv	+	+	+	+	+	Н			116	\dashv	+	$^{+}$	+	\vdash	Н	_	\dashv
	47	N		=	=	=	E	=	=	╡			37	_	7	_	+	$^{+}$	$^{+}$	T	$^{+}$			117	┪	\neg	$^{+}$	$^{+}$	Т	Н	_	┪
	48	Ν		=	=	=	=	=	=	\equiv			88	\neg	\neg	\neg	1	\top	\top	T	\top			118	\neg	\neg	\top	$^{+}$		П	\neg	┑
	49	Ν	Ν	=	=	=	=	=	=	=		7	39	T	T	T	\neg	T	T	\top	\Box			119	コ	\neg	Т	Т		П		╗
	20		=	4	=	_	=	_	=	=		1	70	T	T	T	T	T	Т	Т	\Box			120	\neg	\neg	T	Т		П	T	٦
	24		=	V	=	=	=	=	=	\equiv			71	\Box	T		T	T	\top	Τ				121			I					
	22		=	٧	_	_	\vdash	_	\vdash	$\overline{}$			72											122			\perp					
	23		=	V	_	_	느	_	-	=			73	_	_	_	4	\perp	4	\perp				123	_	_	\perp				\perp	Ц
	24		=	¥	_	_	\vdash	_	=	_	\vdash		74	4	4	4	4	4	4	_	\perp			124	_	_	\perp	\perp		Ш	_	_
	25									Щ	<u> </u>		75	4	_	4	4	4	\perp	_	\perp			125	_	_	\perp	1		Ш	_	4
	26		_			_	_		⊢	Н	-		76	-	-	-	+	+	+	+	\perp			126	_	+	+	╀	-	Н	_	-
	27 28	Н	_	Н	-	⊢	⊢	H	Н	Н	-		77	+	-	+	+	+	+	+	+			127 128	\dashv	+	+	╀	⊢	Н	-	\dashv
	29	Н	Н	Н	Н	\vdash	⊢	⊢	Н	Н	\vdash		78 79	+	\dashv	\dashv	+	+	+	+	+			128	\dashv	+	+	╀	\vdash	Н	+	\dashv
	30	Н	Н	Н	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н	Н	\vdash		30	+	\dashv	\dashv	+	+	+	+	+			130	\dashv	+	+	+	\vdash	Н	+	\dashv
	31		Н		_		Н	Н	Н	Н	\vdash		31	\dashv	_	\dashv	+	+	+	+	+			131	\dashv	_	+	+	\vdash	Н	\dashv	\dashv
_	32	Н	Н	Н	_	\vdash	\vdash	Н	Н	Н	\vdash		32	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	+	+	+		_	132	\dashv	+	+	+	\vdash	Н	\dashv	\dashv
	33		_	-	_	-	-	Н	Н	Н			33	_	_	_	+	+	+	+	+		_	133	\dashv	$^+$	+	+	_	Н	_	\dashv
_	34	Н	Т	т	_	т	Т	т	т	Н			34	7	┪	7	_	+	$^{+}$	$^{+}$	т	ı	-	134		\top	$^{+}$	+	т	Н	\dashv	┪
_	35	П	П	П	Т	г	Г	г	Г	Н			35	7	7	7	7	+	\top	\top	П			135	\dashv	\top	\top	\top	Т	П	7	٦
_	36												36	J	J	J		⇉	\perp	I				136		\Box	T	I				⊐
	37												37_						T	Т				137		\Box	Т	Т				⊐
	38						L						38	_T	_]	$_{\perp}$	_[Ι						138	\Box	\perp						
	39												39											139			L					⊐
	40					_	닎	L	L	Ц			90	_	_	_	_	\perp	\perp				_	140	\perp	_	1	1				ᅵ
	41	Ш		Ш	_	 	L	L	L	Ш	<u> </u>		91	4	_	_	4	4	4	4	Ш		_	141	_	4	4	4	<u> </u>	Ш	_	ᅬ
	42	Ш		Ш		⊢	⊢	⊢	⊢	Ц	\vdash		92	4	4	4	4	+	\perp	\perp	\vdash			142	_	\perp	+	1	\vdash	Н	_	4
_	43	Н	_	Н	H	⊢	\vdash	⊢	\vdash	Н	\vdash		93	4	-	4	+	+	+	+	+		-	143	-	+	+	+	\vdash	Н	-	4
	44 45	Н	Н	Н	-	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	Н	\vdash		94 95	+	\dashv	-	+	+	+	+	+		-	144	\dashv	+	+	+	\vdash	Н	\rightarrow	\dashv
	45	Н	-	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash		95 96	+	\dashv	\dashv	+	+	+	+	+		-	145 146	\dashv	+	+	+	\vdash	Н	-	4
	46	Н		Н	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash		97	+	+	\dashv	+	+	+	+	+			146	\dashv	+	+	+	\vdash	Н	-	\dashv
	48	Н	Н	Н		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash		98	+	+	\dashv	+	+	+	+	+	Ш		147	\dashv	+	+	+	\vdash	\vdash	-	\dashv
	49	Н		Н	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	Н	\vdash		99	+	\dashv	+	+	+	+	+	+		_	149	\dashv	+	+	+	\vdash	Н	+	\dashv
	50	Н	Н	Н	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash		00	+	\dashv	+	+	+	+	+	+			150	\dashv	+	+	+	\vdash	Н	$^{+}$	\dashv
			_		_	_	_	_	_				~~	_	_	_		_			_				_	_		_	_	_		_